

- › **Betrieb als INFO-Bus-Schnittstelle**
- › **Baudrate frei parametrierbar**
- › **Selektive Ereignisausgabe über Filter**



Das Serielle Interface SIF601-9 dient zur Erweiterung einer Brandmelderzentrale Serie BC600 um eine INFO-Bus-Schnittstelle bzw. die erweiterte INFO-Bus-EP-Schnittstelle.

Das Serielle Interface SIF601-9 erlaubt den Anschluss zusätzlicher INFO-Bus-Geräte an die INFO-Bus- bzw. INFO-Bus-EP-Schnittstelle, wenn die INFO-Bus-Schnittstelle der Zentralbaugruppe nicht ausreicht. Durch Definition von Filtern kann die Ausgabe von Ereignissen eingeschränkt werden. Abhängig von der Parametrierung des Interface ist auch die Übertragungsrate einstellbar.

Das Serielle Interface wird über den Systembus der Zentrale angesteuert und mit Spannung versorgt. Ein Firmware-Update und die Übertragung der Parameter wird ebenfalls über den Systembus vorgenommen. Die „hot plug & play“-Funktion erlaubt das Einsetzen sowie das Entfernen des Interface im laufenden Betrieb. Die Baugruppe wird dabei vom Zentralrechner automatisch erkannt. Der Zustand der Bus-Kommunikation und der Baugruppe wird über eine integrierte Leuchtdiode angezeigt. Der Einsatz von steckbaren Schraubklemmen für die Anschlüsse vereinfacht die Wartung und den Austausch der Baugruppe.

TECHNISCHE DATEN

Stromaufnahme typ.	14 mA
Stromaufnahme max.	36 mA (INFO-Bus aktiv)
Ausgangsstrom max. bei 24 VDC	180 mA
Schnittstelle	INFO-Bus: bis 4800 Baud INFO-Bus-EP: bis 14400 Baud
Anschlüsse	INFO-Bus: 2-polige steckbare Schraubklemme Hilfsspannung 24VDC: 2-polige steckbare Schraubklemme
Umgebungstemperatur	von -20 °C bis 60 °C
Abmessungen L × B × H	160 × 65 × 20 mm
Gewicht	50 g
Artikelnummer	211455
Bestellbezeichnung	Serielles Interface SIF601-9